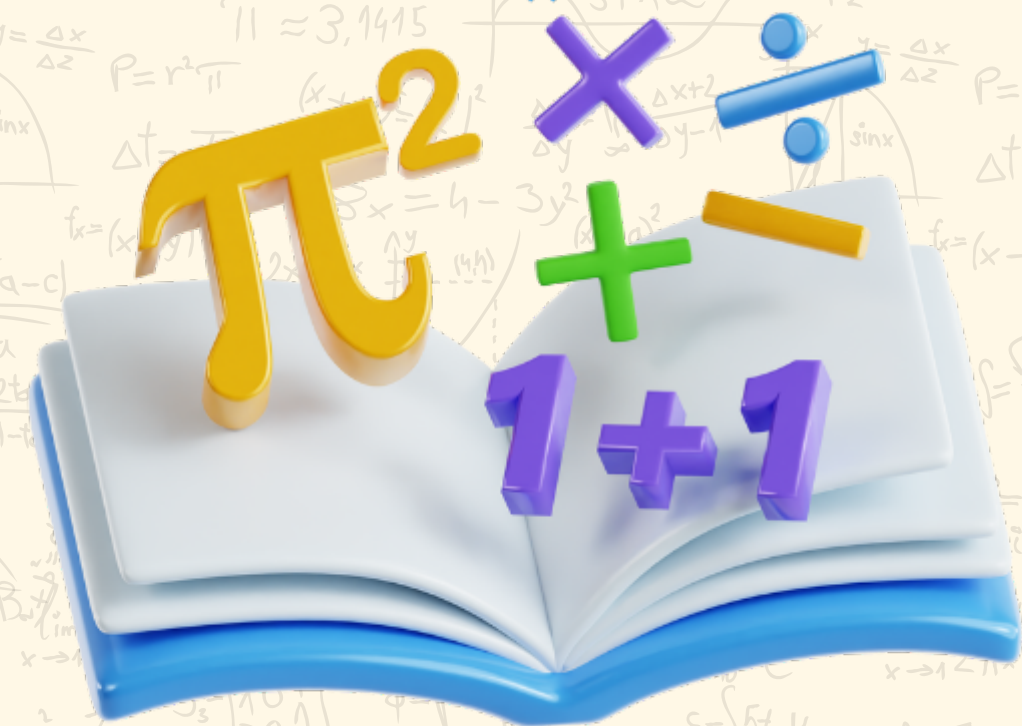


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

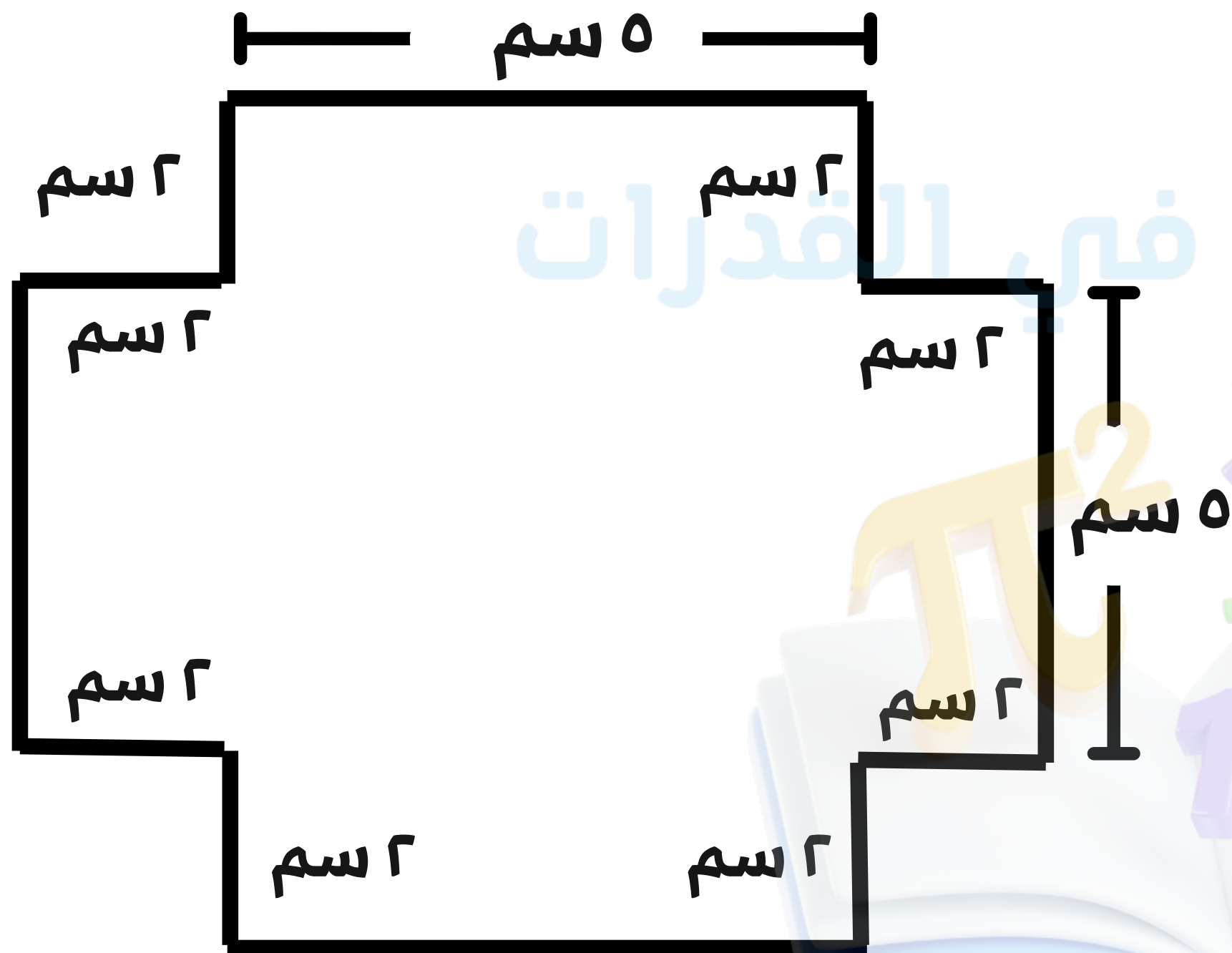
العميد في القدرات
الملف الثاني والستون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1

ما حجم الصندوق؟



أ ٢٥

ب ٥٠

ج ٧٠

د ١٠٠

0561533973

إذا كان $A > B$ ، قارن بين $\frac{A}{3}$ و $\frac{B}{3}$ في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{A}{3}$ - القيمة الثانية : $\frac{B}{3}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

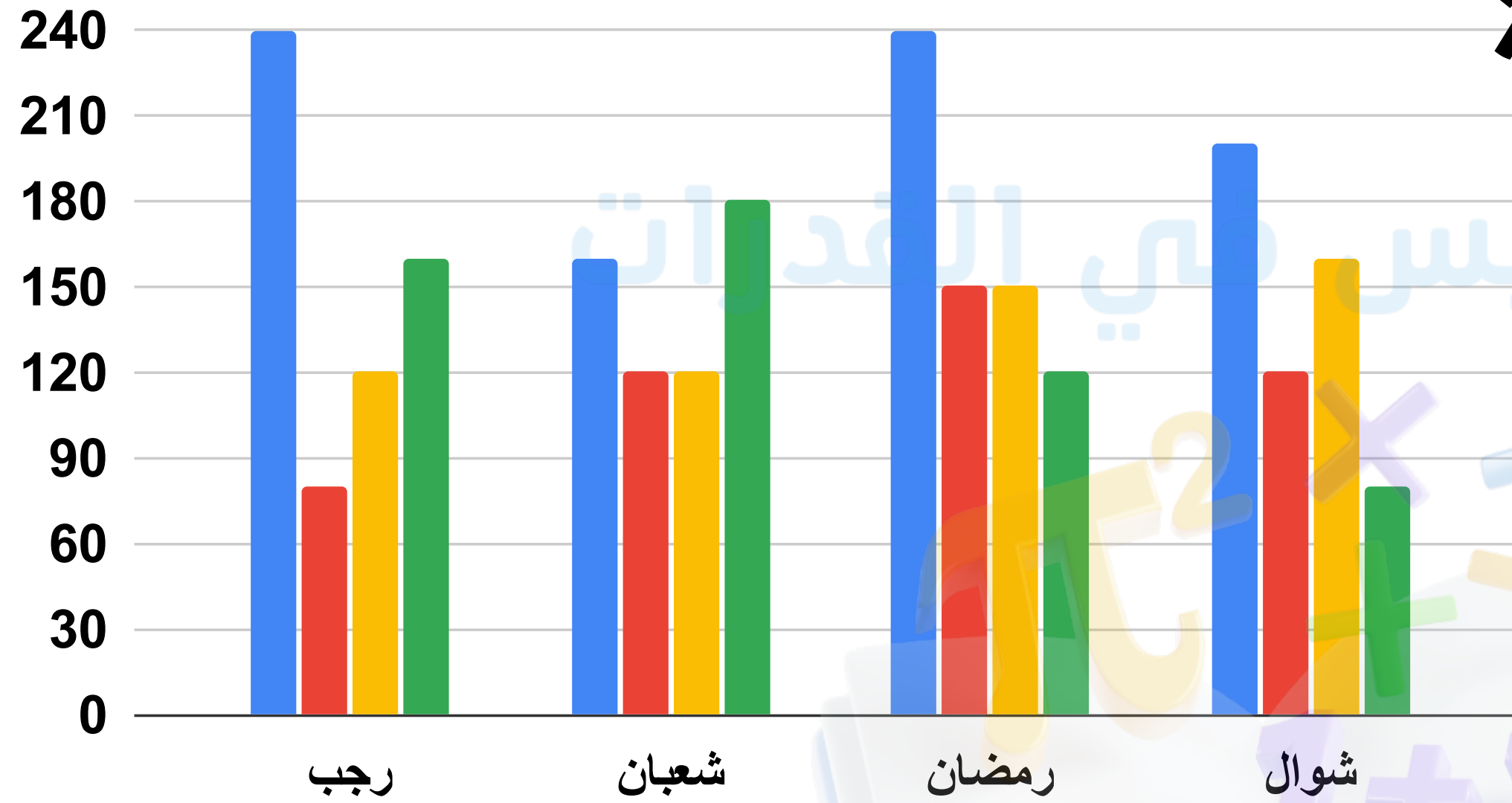
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

١٠٠%

القيمة (بآلاف الريالات)



■ النفقات ■ مبيعات حلويات ■ مبيعات فطائر ■ مبيعات مخبوزات

الشهر

في الشكل المجاور
في أي شهر تمثل
النفقات ثلثي مجموع
الأصناف الثلاثة ؟

أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د جماد أول

إذا كان س عدد صحيح، فأأي مما يلي يمكن أن يكون قيمة
س^٣؟

١٣

ج $10 \times 2,7$

١٤

د $10 \times 2,7$

١١

أ $10 \times 2,7$

١٢

ب $10 \times 2,7$

0561533973

محمد خميس في القدرات

ما وسيط القيم:

٥,٩ ، $\frac{٥}{٤}$ ، $\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، ٥ ، ؟

أ $\frac{١}{٤}$ ٥

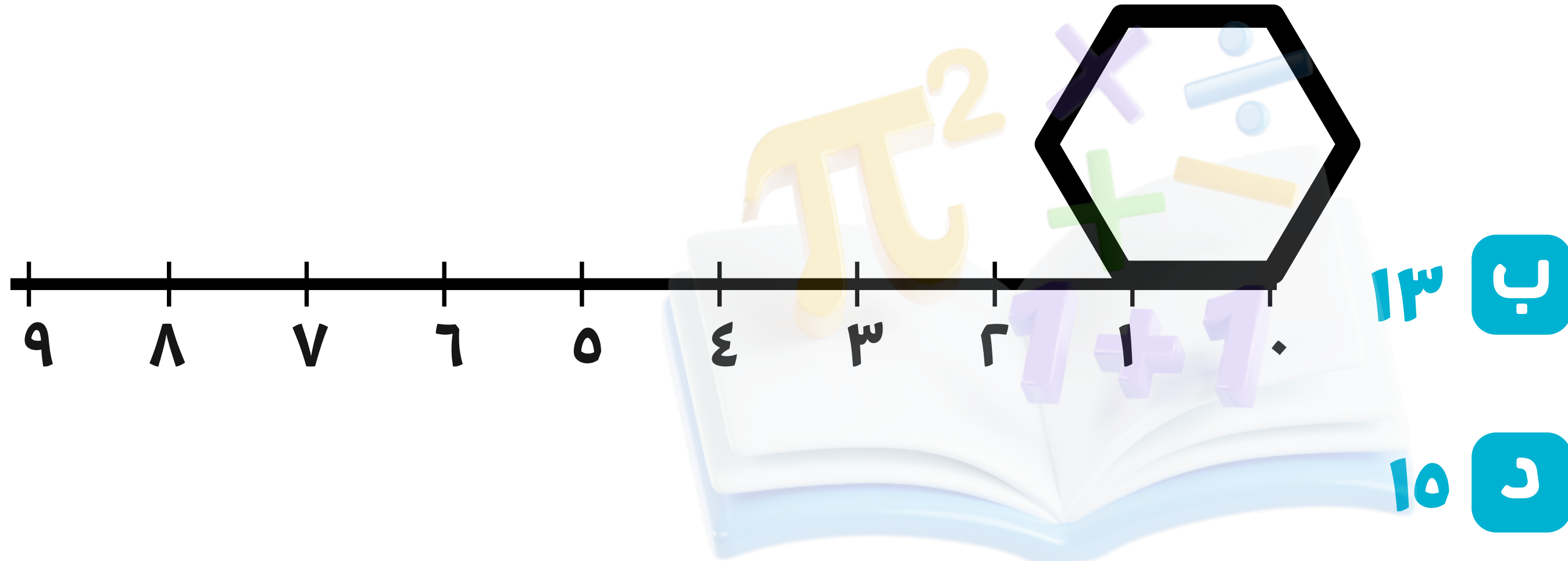
ب

ج $\frac{٣}{٤}$ ٥

د $\frac{٧}{٨}$ ٥

0561533973

خيط طوله ٩٠، كم مرة يمكن لفه حول السداسي المنتظم بالشكل ؟



أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0561533973

إذا كان سعر ٢ دفتر + سعر ٥ أقلام = سعر ٤ دفتر ،

قارن بين :

- القيمة الأولى : سعر ٣ أقلام - القيمة الثانية : سعر ٢ دفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

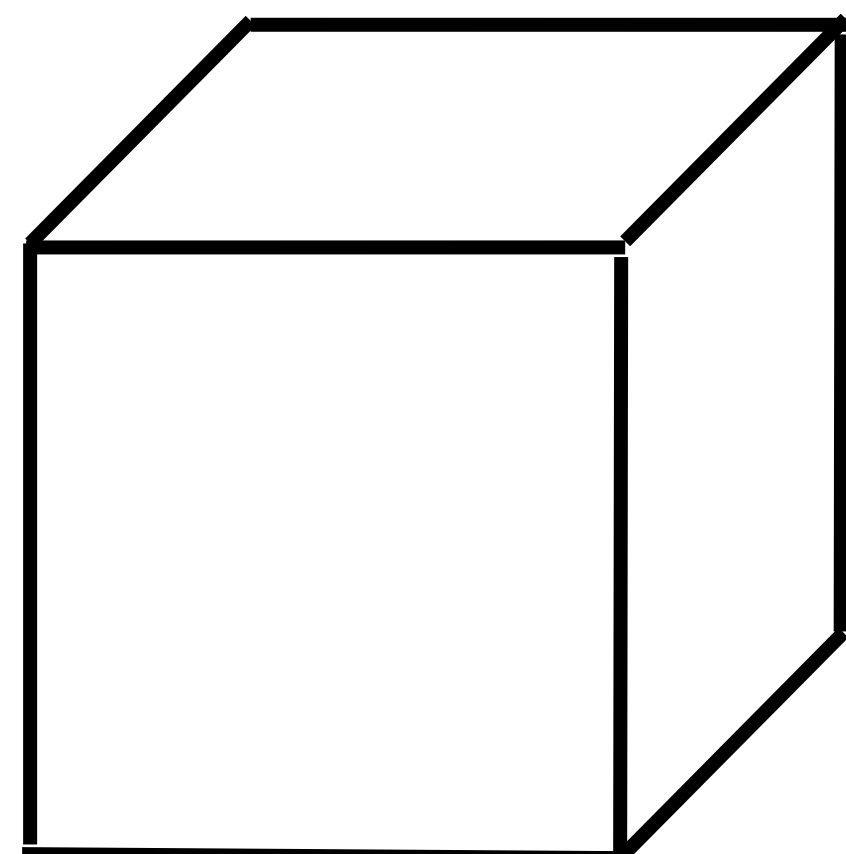
د المعطيات غير كافية

سؤال 8

قارن بين :



٣ سم
٤ سم
٥ سم



٢ سم

-القيمة الأولى : حجم المكعب

-القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي

المستطيلات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان ١٠٠ مل من عصير الرمان به (٨٥) سعر حراري و ١٠٠

مل من الكولا به (١١٠) سعر حراري ، قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد السعرات الحرارية في (١٠٠ مل من عصير الرمان)

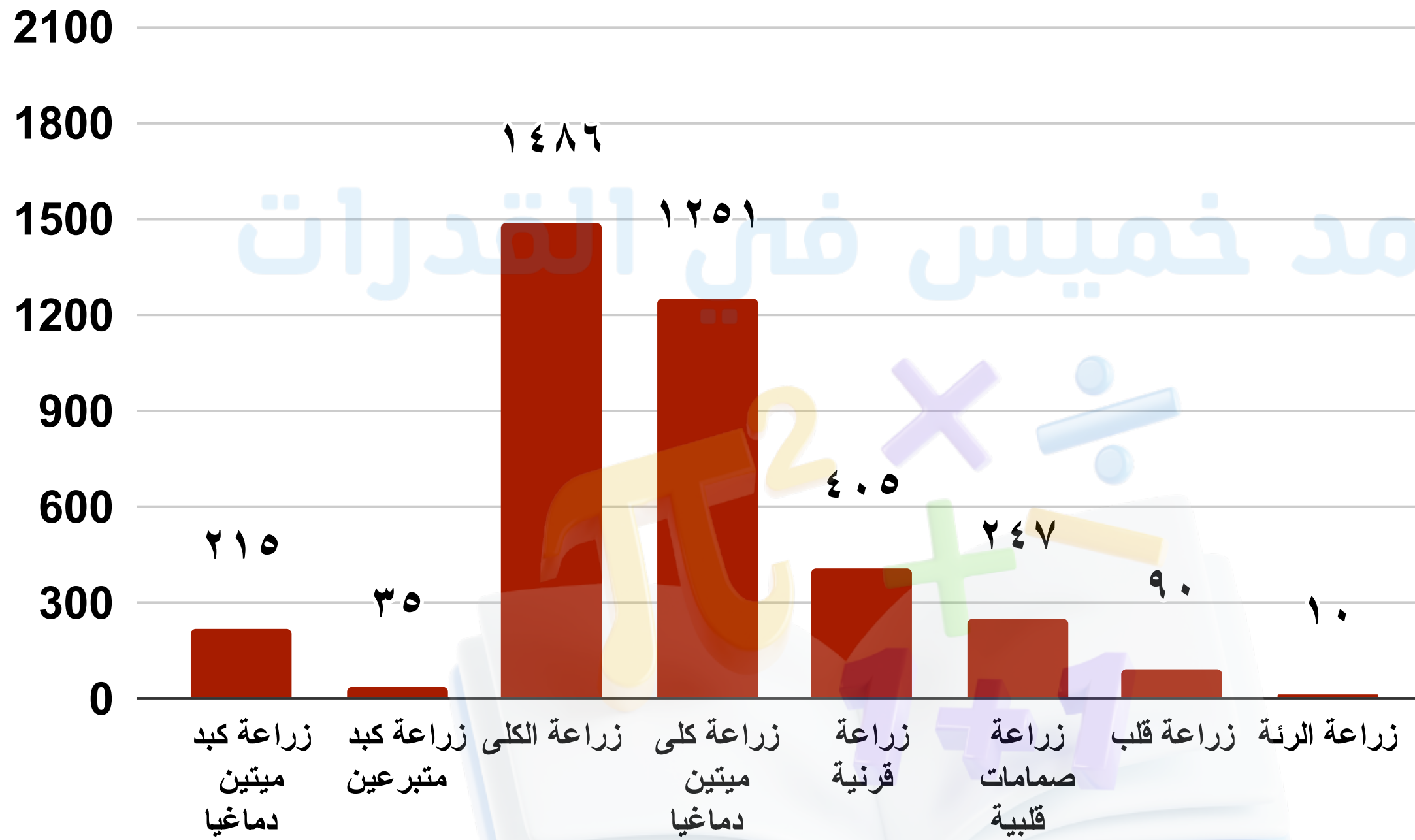
-القيمة الثانية : عدد السعرات الحرارية في (١٠٠ مل من عصير برتقال

+ ١٠٠ مل الكولا)

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

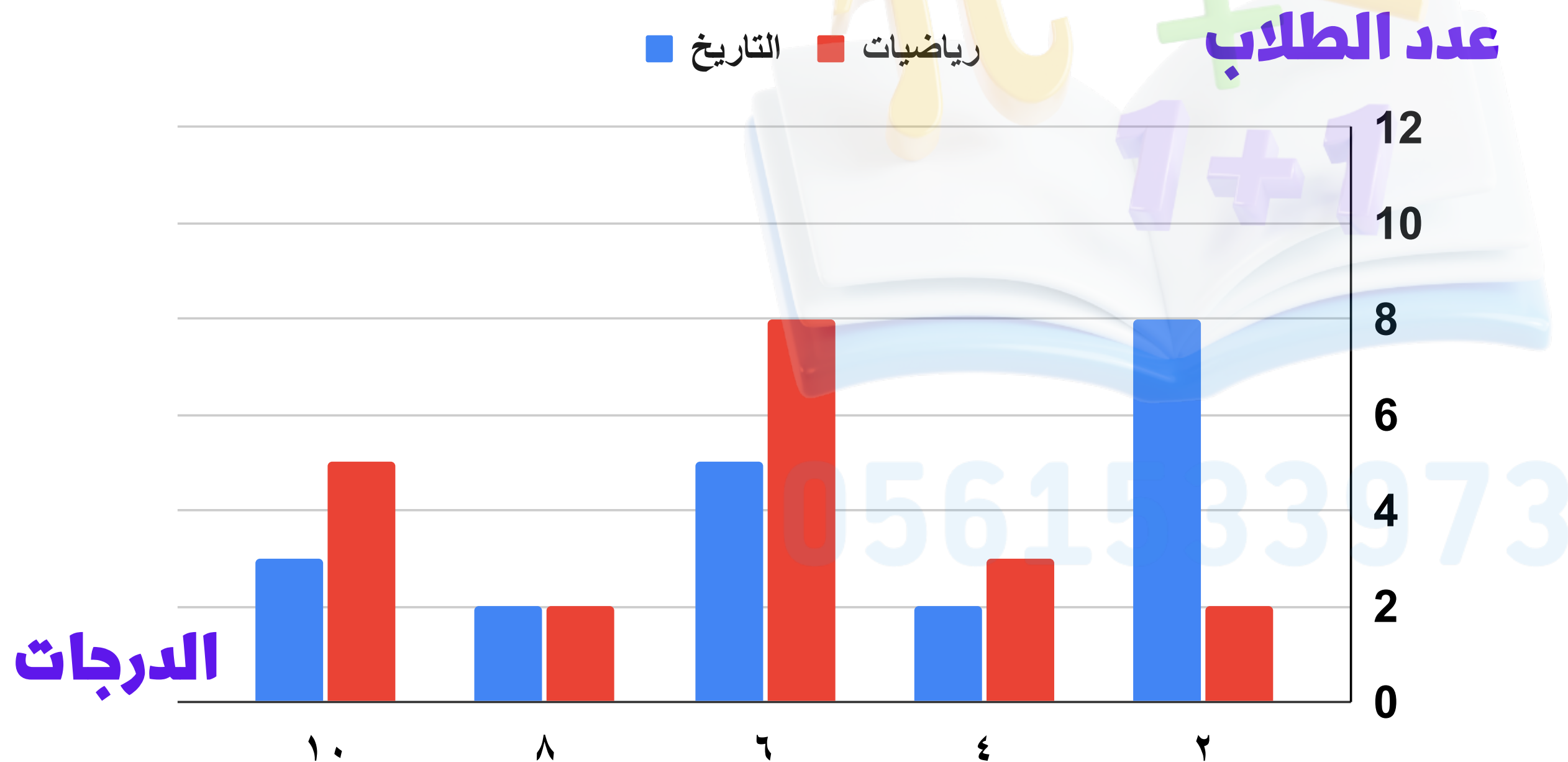
ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

أي الآتي صحيح؟



- أ زراعة القرنية أكبر من زراعة الرئة والقلب والكبد
- ب زراعة القرنية أصغر من زراعة الرئة والقلب والصمامات القلبية
- ج زراعة القرنية أكبر من الصمامات القلبية والكلى
- د زراعة القرنية أكبر من زراعة الرئة والكلى

الشكل المجاور يبين درجات ٢٠ طالب في مادتي الرياضيات والتاريخ والدرجة العظمى ١٠ والدرجة الصغرى ٥ ، من الرسم نستنتج ؟



- أ منخفض في المادتين
- ب مرتفع في المادتين
- ج أفضل في التاريخ
- د أفضل في الرياضيات

طابور به ۲۵۱ شخص و ترتیب محمد من الخلف ۱۲۶ و ترتیب
خالد من الأمام ۲۵ ، كم شخص يقف بين محمد وخالد ؟

۱۰۲ د

۱۰۱ ج

۱۰۰ ب

۹۹ ا



0561533973

٣ رجال وامرأة لهم أسهم متساوية، فإذا أعطى رجل نصف أسهمه للمرأة، كم تصبح نسبة أسهم المرأة إلى إجمالي الأسهم؟

الأسهم؟

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{3}{8}$ ج $\frac{5}{8}$

د $\frac{7}{8}$

0561533973

أوجد قيمة _____ ؟

$$1000 - 1000$$

د $1000 - 1000$

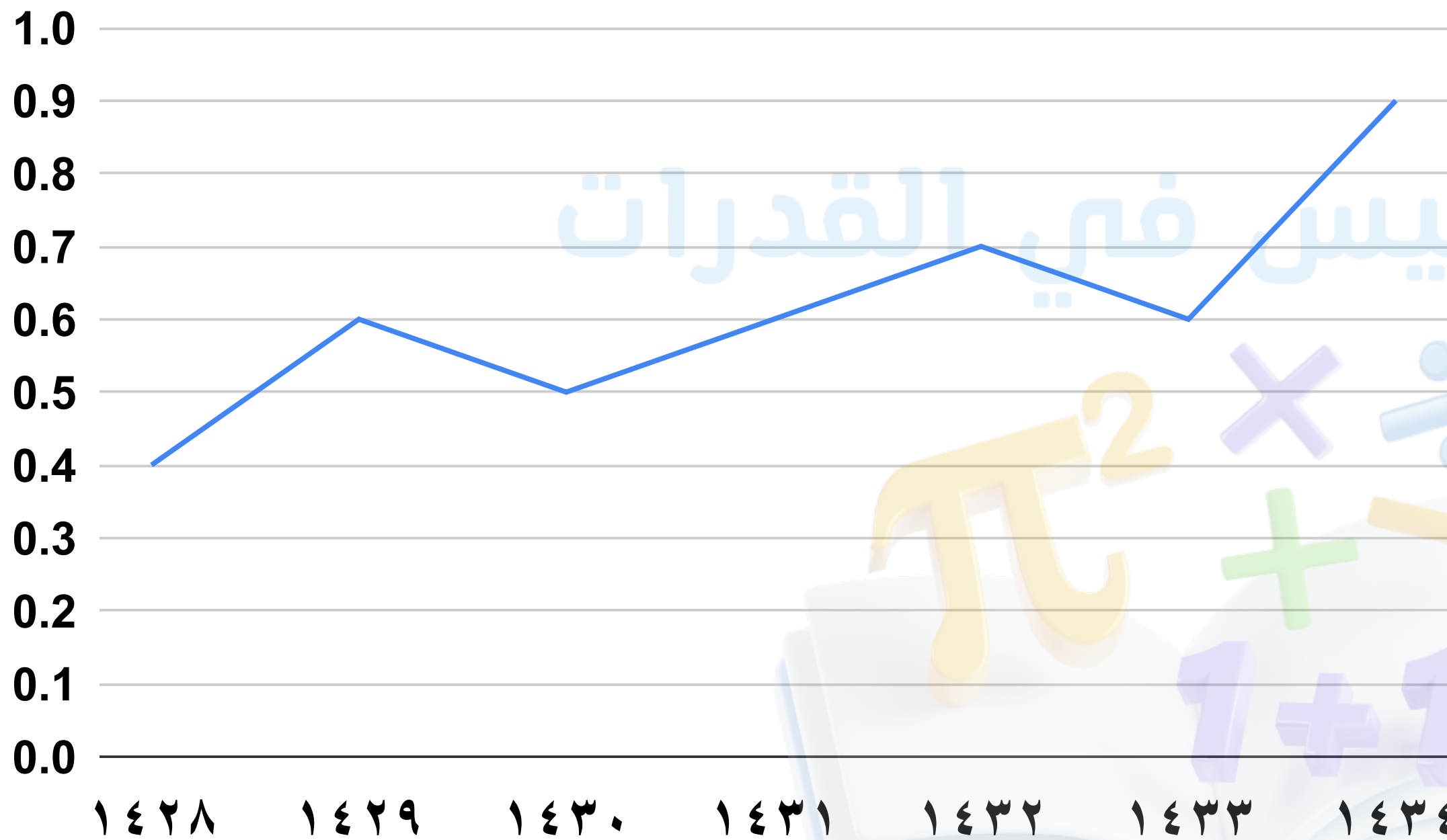
ج $1000 - 1000$

ب $1000 - 1000$

أ $1000 - 1000$

0561533973

الشكل التالي يمثل ميزانية
معهد تدريب خلال سبع
سنوات بملايين الريالات، ما
نسبة زيادة ميزانية المعهد
من عام ١٤٢٨ هـ إلى عام ١٤٢٩ هـ ؟



ب ٥٠%

ب

أ ٧٥%

أ

د ٢٠%

د

ج ٣٣%

ج

سفينة تحمل ٢٠ صندوق كبير أو ٢٤ صندوق صغير، إذا حملت ١٥ صندوق كبير، كم صندوق صغير يمكن أن تحمل ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0561533973

يراد تكوين محلول من محلولين الأول ٦٠ مل بتركيز ٤٠٪ من المادة أ، والثاني ٤٠ مل بتركيز ٦٠٪ من المادة ب، ما تركيز المحلول الناتج؟

د ٥٢٪

ج ٥٠٪

ب ٤٨٪

أ ٤٥٪

0561533973

إذا كان مساحة $\triangle$ أ ب هـ = $\frac{1}{3}$ مساحة

$\triangle$ أ هـ د، أ ب = $\frac{10}{3}$ سم، ج هـ = ٢ سم،

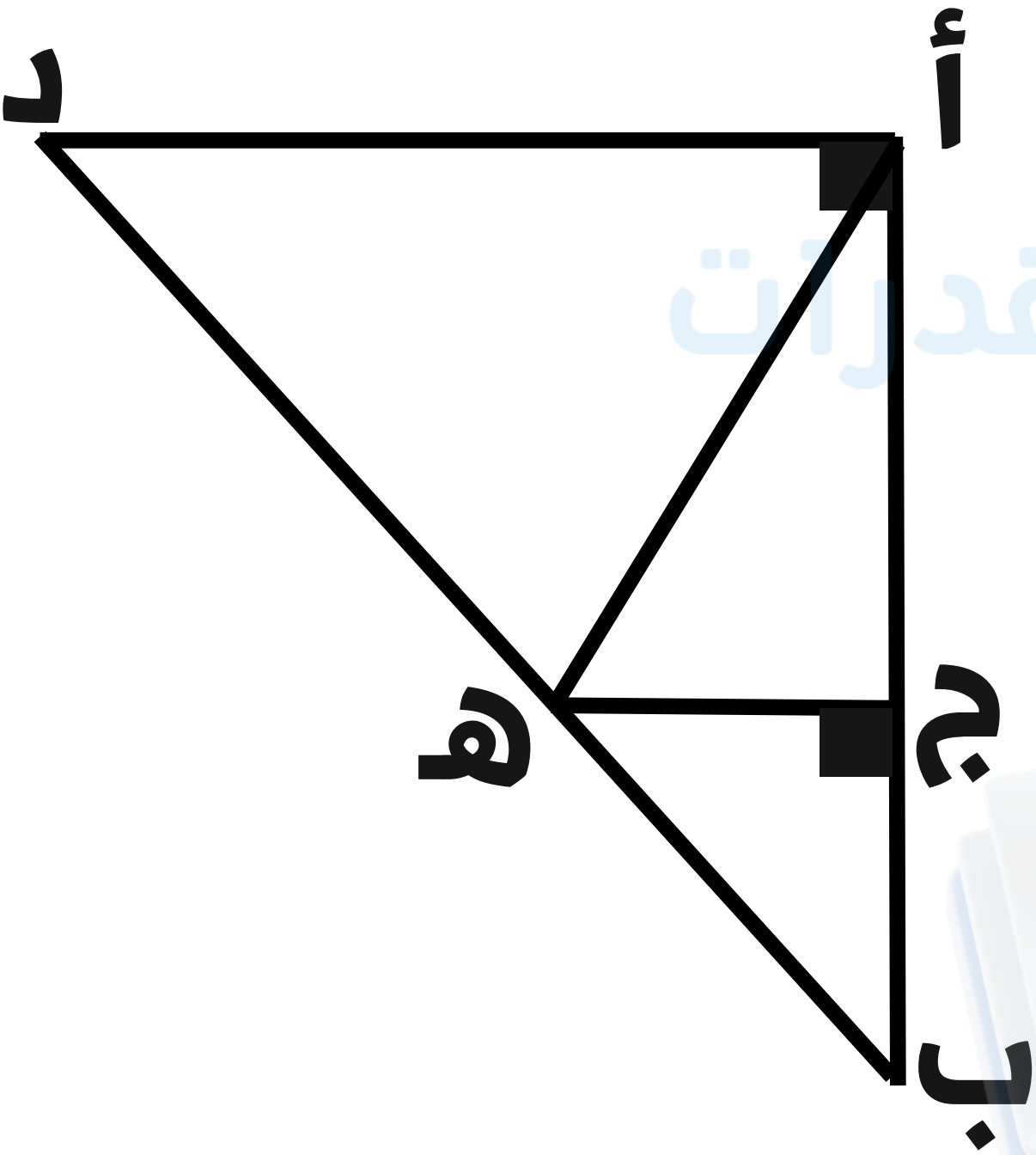
أوجد طول أ د ؟

أ ١٠

ب ٩

ج ٨

د ٦



إذا كان م عدد كلي ، ما باقي قسمة (م - ٣) على ٥ ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠



0561533973

إذا كان وزن حقيبة بالميزان يقل عن وزنها الحقيقي بمقدار ١٠٪ ، إذا كان وزن الحقيبة بالميزان ٦٠ كجم ، كم وزنها الحقيقي ؟

أ ٦٥

ب ٦٦

ج ٦٧

د ٦٨

0561533973

ما المضلع المنتظم الذي قياس زاويته الداخلية = 135° ؟

د ثماني

ج سباعي

ب سداسي

أ خماسي



0561533973

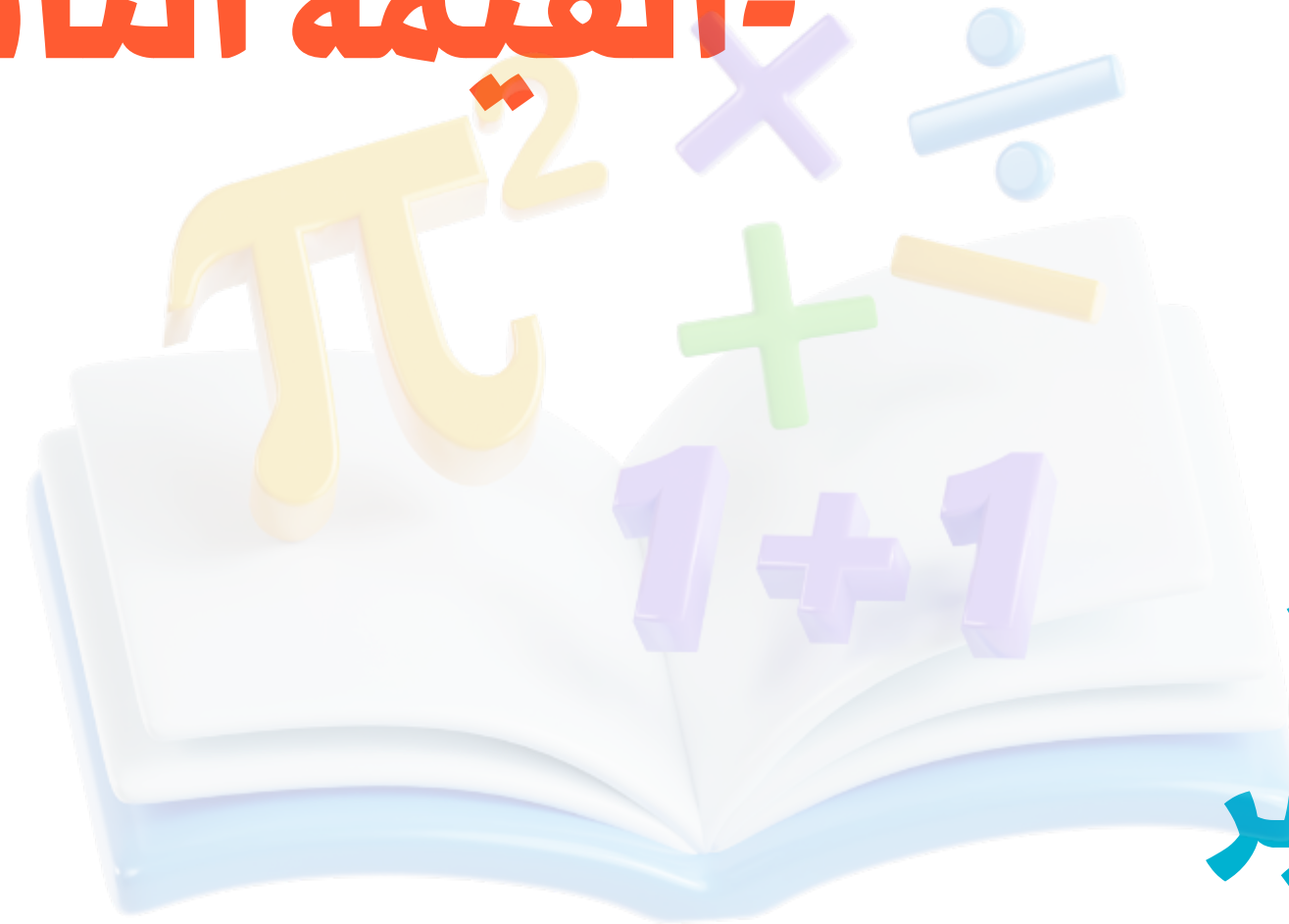
محمد خميس في القدرات

٣٠

٣

-القيمة الثانية :

-القيمة الأولى : ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

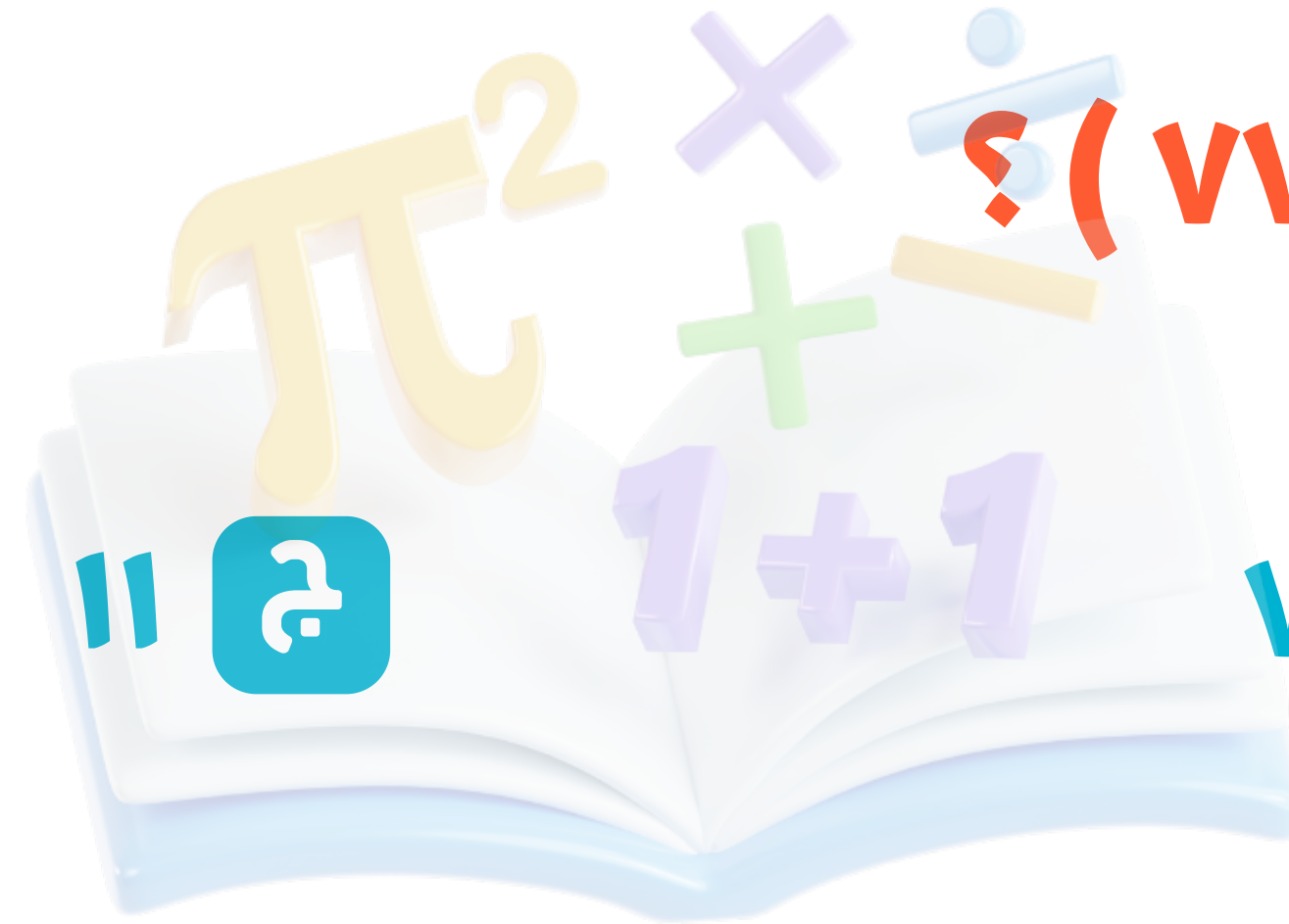
0561533973

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات

أوجد قيمة:

$$vv - vv \times v - vv \div (vv \div 11) ?$$



vv د

ج 11

1+1

ب v

أ

0561533973

إذا كانت قيمة فاتورة الكهرباء في اليوم الواحد تساوي ٧,٥

ريال، قارن بين :

- القيمة الأولى : ١٨٠
- القيمة الثانية : الفاتورة خلال ٢٢ يوم

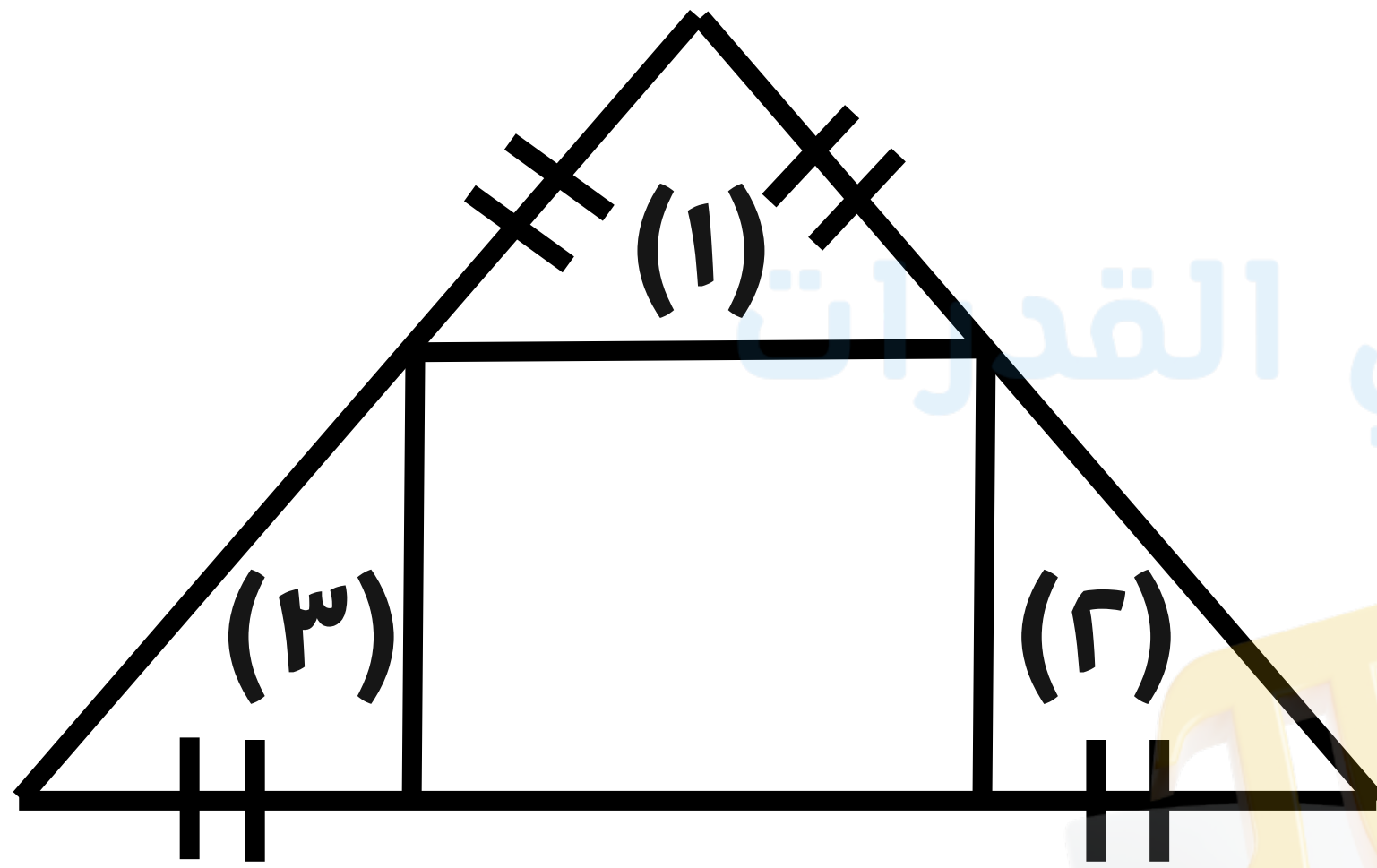
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين



الرسم ليس على القياس

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2) +

مساحة المثلث (3)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية